A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))		
Int. Cl' G01L3/08		
B. 調査を行った分野		
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))		
Int. Cl' G01L3/08, G01L3/12		
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの		
日本国実用新案公報 1922-1996年		
日本国公開実用新案公報 1971-2005年 日本国実用新案登録公報 1996-2005年		
日本国登録実用新案公報 1994-2005年		
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)		
C. 関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー* 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連	関連する 連する箇所の表示	
Y JP 2003-270255 A (株式会社東		
2003.09.25,全文,全図(ファミリ		
Y IP 2002-131139 A (油電気工業)		
Y JP 2002-131139 A (沖電気工業株式会社) 1 2002.05.09,【0024】,第3図(ファミリーなし)		
	}	
□ C 脚の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。		
* 引用文献のカテゴリー の日の後	に公表された文献	
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願 もの	日又は優先日後に公表された文献であって 盾するものではなく、発明の原理又は理論	
「E」国際出願目前の出願または特許であるが、国際出願日の理解の	ために引用するもの	
以後に公表されたもの 「X」特に関連 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性	のある文献であって、当該文献のみで発明 又は進歩性がないと考えられるもの	
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連	のある文献であって、当該文献と他の1以	
	との、当業者にとって自明である組合せに 歩性がないと考えられるもの	
f =	ントファミリー文献	
国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日		
12.01.2005	01. 2. 2005	
国際調査機関の名称及びあて先		
日本国特許庁(ISA/JP) 松灌 郵便番号100-8915	5 久夫	
	-3581-1101 内線 3215	